

Dr.Öğr.Üyesi AYŞE SÜMEYYE AKAY

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 216 280 4130](tel:+902162804130)

E-posta: ayse.akay@medeniyet.edu.tr

Diğer E-posta: dr.ayseakay@gmail.com

Web: <https://avesis.medeniyet.edu.tr/ayse.akay>

Posta Adresi: Eski Ankara Asfaltı İstanbul Medeniyet Üniversitesi Orhanlı Kampüsü Diş Hekimliği Fakültesi Tuzla/İstanbul 34956

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, Türkiye 2012 - 2017

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Türkiye 2006 - 2011

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, 'Periimplantitis Vakalarında Yaklaşım' Prof. Dr. Ata ANIL, Ardent Dental Klinik, 2019

Sağlık ve Tıp, 'Piezoelectric Bone Surgery & Autologous Sticky Augmentation Procedure' by Prof. Dr. Dong-Seok SOHN , SUNRAY Dental & Medikal Dış Ticaret Limited Şirketi, 2018

Sağlık ve Tıp, 'Advanced Course on Surgical Techniques and Esthetic Implantology Comprehensive Treatment Strategies with Dental Implants' by DMD, PhD, Markus B. Hürzeler , Hürzeler/Zuhr Clinic Rosenkavalierplatz 18 München, 81925 Germany, 2017

Sağlık ve Tıp, Deney Hayvanları Kullanım Sertifikası, İstanbul Üniversitesi Aziz Sancar Deneysel Tıp Araştırma Enstitüsü Laboratuvar Hayvanları Bilimi Anabilim Dalı, 2013

Yaptığı Tezler

Doktora, Oksitosin ilave edilmiş enjekte edilebilir kalsiyum fosfat esaslı bir greft materyalinin kemik rejenerasyonundaki etkinliğinin değerlendirilmesi, İstanbul Üniversitesi, 2017

Yüksek Lisans, Ağız Kanserlerinin Tedavi Komplikasyonları ve Komplikasyonların Tedavileri, İstanbul Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Klinik Bilimler Bölümü, 2011

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Eczacılık Teknolojisi, Farmasötik Teknoloji, Ağız, Diş-Çene Hastalıkları ve Cerrahisi, Ağız Diş Çene Cerrahisi, Ağız Hastalıkları, Oral İmplantoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız, Diş Ve Çene Cerrahisi Anabilim Dalı, 2020 - Devam Ediyor
Öğretim Görevlisi Dr., İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız, Diş Ve Çene Cerrahisi Anabilim Dalı, 2018 - 2020

Verdiği Dersler

Dental Anestezi, Lisans, 2020 - 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Oxytocin-loaded sustained-release hydrogel graft provides accelerated bone formation: An experimental rat study.**
Akay A. S. , Arısan V., Cevher E., Sessevmez M., Cam B.
Journal of orthopaedic research : official publication of the Orthopaedic Research Society, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Serbest Dişeti Grefti İle Kollajen Matriksin Uzun Dönem Sonuçlarının Karşılaştırılması: Literatür Derlemesi**
Akay A. S. , Arısan V., Başeğmez A. C.
Oral İmplantoloji Dergisi, cilt.16, sa.2, ss.30-35, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. Dar Çaplı ve Mini İmplantların Oral İmplantolojide Kullanımı ve Klinik Başarısı: Derleme**
Akay A. S. , Arısan V.
Oral İmplantoloji Dergisi, cilt.16, sa.1, ss.20-26, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. İmplant Çevresi Yumuşak Doku Komplikasyonları**
A. Qamheya A. H. , Aktolun Aydemir C., Bodur İ., Akay A. S. , Arısan V.
Oral İmplantoloji Dergisi, cilt.14, sa.1, ss.30-35, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. Parsiyel Dişsiz Bir Hastada Radyo-Opak Tarama Protezi Üretimi ve Bilgisayar Üzerinde Planlama: Bir Olgu Sunumu**
Akay A. S. , Arısan V.
Oral İmplantoloji Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.13-19, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. Evolution of Dental Implant Shapes and Today's Custom Root Analog Implants**
Akay A. S.
Human Teeth - Key Skills and Clinical Illustrations, Prof. Zühre Akarşlan, Editör, IntechOpen Limited, 7th floor 10 Lower Thames Street London, EC3R 6AF, UK, London, ss.1-10, 2019
- II. Dental Implants in the Medically Compromised Patient Population**
Akay A. S. , Arısan V.
Clinical Trials in Vulnerable Populations, Dr. Milica Prostran, Editör, IntechOpen Limited, 7th floor 10 Lower Thames Street London EC3R 6AF UK, London, ss.59-90, 2018

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **İleri Yaş ve Tütün Kullanımının İmplant Klinik Başarısına Etkisinin Değerlendirilmesi**
Akay A. S. , Arısan V.
TDA-TDB International Dental Congress, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2019, ss.267
- II. **The Effect of Oxytocin-Added Calcium Phosphate Hyrogel Graft on Bone Regeneration**
Akay A. S. , Arısan V.
EAO-SEPES Joint Meeting, Madrid, İspanya, 5 - 07 Ekim 2017, ss.198313
- III. **The Effect of Stereolithographic-Guided Flapless Surgery on Implant Success**
Akay A. S. , Arısan V.
EAO-SEPES Joint Meeting, Madrid, İspanya, 5 - 07 Ekim 2017, ss.198314
- IV. **Anterior Diş Eksikliğinde İmplantlar ile Yumuşak Doku Şekillendirilmesi ve Estetik Rehabilitasyon: Olgu Sunumu**
Öztürk A., Akay A. S. , Arısan V.
Türk Oral İmplantoloji Derneği XIV. Uluslararası Bilimsel Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Mayıs 2017, ss.64
- V. **Tam Dişsiz Bir Hastada Stereolitografik Rehberli İmplant Cerrahisi ve Sabit Geçici Restorasyonla İmmediat Yükleme: Olgu Sunumu**
Akay A. S. , Arısan V.
Türk Oral İmplantoloji Derneği XXVIII. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Ocak 2017, ss.68
- VI. **Flepsz Yaklaşımla Gerçekleştirilen Rehberli Cerrahinin İmplant Başarısına Etkisi**
Akay A. S. , Arısan V.
Türk Oral İmplantoloji Derneği XXVIII. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 13 - 14 Ocak 2017, ss.52
- VII. **Optik Konumlama Rehberliği İle İmplant Yerleşimi**
Aktolun Aydemir C., Qamheya A. H. , Bodur İ., Akay A. S. , Arısan V.
Türk Oral İmplantoloji Derneği, Avusturya Oral İmplantoloji Derneği, Azerbaycan Oral İmplantologlar Derneği, Almanya Dental İmplantoloji Derneği XII. Uluslararası Bilimsel Birleşik Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Haziran 2015, ss.28
- VIII. **Derin Kapanışlı Bruksist Hastada CAD/CAM Destekli Rehabilitasyon: Bir Olgu Sunumu**
Akay A. S. , Qamheya A. H. , Karabuda Z. C. , Arısan V.
Türk Oral İmplantoloji Derneği XXVI. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Ocak 2015, ss.53
- IX. **İleri Kronik Periodontitis Olgusunda Bilgisayar Destekli Non-İnvaziv İmplant Tedavisi ve İmmediat Yükleme**
Arısan V., Qamheya A. H. , Akay A. S. , Karabuda Z. C.
Türk Oral İmplantoloji Derneği, Avusturya Oral İmplantoloji Derneği, Azerbaycan Oral İmplantologlar Derneği, Almanya Dental İmplantoloji Derneği XI. Uluslararası Bilimsel Birleşik Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 9 - 14 Haziran 2014, ss.33
- X. **Posterior Mandibuladaki Dar Çaplı İmplantların Estetik ve Protetik Rehabilitasyonu: Bir Olgu Sunumu**
Akay A. S. , Başeğmez A. C. , Arısan V., Yeniyo S.
Türk Oral İmplantoloji Derneği XXV. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 17 - 18 Ocak 2014, ss.53
- XI. **Ortodontik Tedavi Görmüş Hastada Kısa İmplant İle Tek Diş Replasmanı: Bir Olgu Sunumu**
Qamheya A. H. , Akay A. S. , Arısan V.
İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2013, ss.138
- XII. **Tam Dişsiz Bir Maksillada CAD/CAM Esaslı Hibrit Protez: Olgu Sunumu**
Bodur İ., Aktolun Aydemir C., Akay A. S. , Göker F., Arısan V.
İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2013, ss.135
- XIII. **Ön Grup Keser Dişlerin Travma İle Kaybedildiği Bir Olguda İmplant Destekli Protezlerle Estetik, Fonetik ve Fonksiyonel Rehabilitasyon**
Aktolun Aydemir C., Bodur İ., Akay A. S. , Arısan V.
İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Kasım

2013, ss.136

- XIV. **Hatalı Pozisyonda Yerleştirilmiş Bir Santral Dış İmplantının CAD/CAM Esaslı Kişisel Dayanak İle Protetik ve Estetik Rehabilitasyonu: Bir Olgu Sunumu**
Akay A. S. , Bodur İ., Aktolun Aydemir C., Arısan V.
İstanbul Üniversitesi Dış Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2013, ss.134
- XV. **Stereolitografik Rehberle Maksillada Flepsiz İmplant Cerrahisi ve Sabit Protetik Tedavi: Olgu Sunumu**
Akay A. S. , Arısan V.
Türk Oral İmplantoloji Derneği, Avusturya Oral İmplantoloji Derneği, Azerbaycan Oral İmplantologlar Derneği, Almanya Oral İmplantoloji Derneği X. Uluslararası Bilimsel Birleşik Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 10 - 14 Haziran 2013, ss.30
- XVI. **Non-Invasive Stereolithographic Implant Treatment Of A Severely Resorbed Edentulous Maxilla - A Case Report**
Akay A. S. , Arısan V.
International Symposium Osteology Monaco, Nice, Fransa, 2 - 04 Mayıs 2013, ss.35

Diğer Yayınlar

- I. **Non-Invasive Stereolithographic Implant Treatment Of A Severely Resorbed Edentulous Maxilla - A Case Report**
Akay A. S. , Arısan V.
Sunum, ss.1, 2013

Desteklenen Projeler

Akay A. S. , Arısan V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, OKSİTOSİN İLAVE EDİLMİŞ ENJEKTE EDİLEBİLİR KALSİYUM FOSFAT ESASLI BİR GREFT MATERYALİNİN KEMİK REJENERASYONUNDAKİ ETKİNLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2015 - 2017

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

European Association for Osseointegration, Üye, 2017 - Devam Ediyor
Türk Oral İmplantoloji Derneği, Üye, 2012 - 2018

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Akay A. S. , Türk Oral İmplantoloji Derneği XXVIII. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Ocak 2017
Akay A. S. , Türk Oral İmplantoloji Derneği XXVII. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Ocak 2016
Akay A. S. , Türk Oral İmplantoloji Derneği XXVI. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Ocak 2015
Akay A. S. , Türk Oral İmplantoloji Derneği XXV. Uluslararası İmplantoloji Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Ocak 2014
Akay A. S. , XXX. International Congress of Oral Implantologists (ICOI), "International Innovation and Perspectives for Implant Reconstruction", Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Ekim 2013
Akay A. S. , Türk Oral İmplantoloji Derneği, Avusturya Oral İmplantoloji Derneği, Azerbaycan Oral İmplantologlar Derneği, Almanya Oral İmplantoloji Derneği X. Uluslararası Bilimsel Birleşik Sempozyumu, Bilimsel Kongre / Sempozyum

Organizasyonu, Antalya, Türkiye, Haziran 2013

Akay A. S. , Türk Oral İmplantoloji Derneği XXIV. Uluslararası Bilimsel Kongresi "İmplantolojide Estetik ve Fonksiyonel Yaklaşımlar", Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Ocak 2013

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

II. A'dan Z'ye Oral İmplantoloji Sempozyumu, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2019

TDA-TDB Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2019

Türk Oral İmplantoloji Derneği XXIX. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2019

EAO-SEPES Joint Meeting, Çalışma Grubu, Madrid, İspanya, 2017

Türk Oral İmplantoloji Derneği XXVIII. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2017

GREATIST Uluslararası Diş Hekimliği Kongresi, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2016

Estetik Diş Hekimliği Akademisi Derneği (EDAD) XX. Uluslararası Estetik Dişhekimliği Kongresi, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2016

Türk Oral İmplantoloji Derneği XXVII. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2016

Türk Oral İmplantoloji Derneği, Avusturya Oral İmplantoloji Derneği, Azerbaycan Oral İmplantologlar Derneği, Almanya

Dental İmplantoloji Derneği XII. Uluslararası Bilimsel Birleşik Sempozyumu, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2015

Türk Oral İmplantoloji Derneği XXVI. Uluslararası Bilimsel Kongresi, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2015

İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 7. Uluslararası Bilimsel Kongresi "Akademi/Pratik", Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2014

Türk Oral İmplantoloji Derneği XXV. Uluslararası İmplantoloji Kongresi, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2014

İstanbul Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi 6. Uluslararası Bilimsel Kongresi "Ağız-Diş Sağlığında Güncel Durum", Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2013

XXXth International Congress of Oral Implantologists (ICOI), "International Innovation and Perspectives for Implant Reconstruction", Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2013

FDI 2013 İstanbul 101. Dünya Diş Hekimliği Kongresi, Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2013

Türk Oral İmplantoloji Derneği, Avusturya Oral İmplantoloji Derneği, Azerbaycan Oral İmplantologlar Derneği, Almanya

Oral İmplantoloji Derneği X. Uluslararası Bilimsel Birleşik Sempozyumu, Çalışma Grubu, Antalya, Türkiye, 2013

International Symposium Osteology Monaco, Çalışma Grubu, Nice, Fransa, 2013

Türk Oral İmplantoloji Derneği XXIV. Uluslararası Bilimsel Kongresi "İmplantolojide Estetik ve Fonksiyonel Yaklaşımlar", Çalışma Grubu, İstanbul, Türkiye, 2013

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1

h-indeksi (WOS):1

Burslar

TÜBİTAK 2211 YURTIÇİ DOKTORA BURSUSU, TÜBİTAK, 2012 - 2017